

## ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE		
<b>QUAL A NECESSIDADE A SER ATENDIDA?</b>	<p>A legislação brasileira exige a comprovação de aptidão psicológica, por meio de avaliação credenciada pela <u>Polícia Federal</u>, para a obtenção e renovação do porte de arma funcional, sendo os testes ferramentas essenciais nesse processo.</p> <p>Em conformidade com a Instrução Normativa nº78/2014 e com o convênio firmado entre a Guarda Municipal e a Polícia federal, vimos por meio deste solicitar a aquisição de testes psicológicos padronizados e validados pelo Conselho Federal de Psicologia(CFP), necessários para a realização de avaliações psicológicas voltadas ao manuseio e porte de arma de fogo por parte dos servidores desta corporação.</p> <p>A disponibilização deste instrumentos é condição imprecindível para o cumprimento das normativas vigentes, garantindo a lisura e a qualidade técnica do processo avaliativo, bem como a segurança institucional e coletiva.</p> <p>A presente contratação justifica-se pela necessidade de atendimento às exigências legais e normativas que condicionam a concessão e renovação do porte de arma funcional à comprovação de aptidão psicológica, conforme Instrução Normativa nº 78/2014 da Polícia Federal e convênio firmado entre a Guarda Municipal de Belém e a Polícia Federal.</p> <p>Os testes psicológicos constituem instrumentos técnicos indispensáveis para assegurar a lisura, a confiabilidade e a qualidade das avaliações, contribuindo diretamente para a segurança institucional, a proteção da coletividade e o adequado exercício das atividades de segurança pública.</p>	
DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS DE CONTRATAÇÃO		
<b>QUAL O TIPO DE OBJETO?</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Bem.  <input type="checkbox"/> Serviço.	
<b>QUAL A NATUREZA?</b>	<input type="checkbox"/> Continuada.  <input type="checkbox"/> Com monopólio.  <input type="checkbox"/> Sem monopólio.	<b>Justificar:</b>
	<input checked="" type="checkbox"/> Não continuada.	
<b>QUAL A VIGÊNCIA?</b>	<input type="checkbox"/> 30 dias (pronta entrega). <input type="checkbox"/> 180 dias. <input checked="" type="checkbox"/> 12 meses.	

	<input type="checkbox"/> Indeterminado.  <input type="checkbox"/> dias.  <input type="checkbox"/> Outro: <input type="checkbox"/> meses. <input type="checkbox"/> anos.																								
<b>PODERÁ HAVER PRORROGAÇÃO?</b>	<p><input checked="" type="checkbox"/> Sim. A prorrogação do contrato de Aquisição de testes psicológicos para porte de arma, justifica-se pela possibilidade de surgirem situações imprevisíveis durante sua execução, como ajustes técnicos, recebimento, etapas de pagamento. Essa medida visa garantir a entrega dos itens, conforme as especificações contratadas, evitando prejuízos operacionais à Instituição e assegurando a execução contratual.</p> <p>Além disso, a prorrogação promove economicidade ao evitar novas licitações, preservando as condições originalmente pactuadas e permitindo ajustes necessários sem comprometer a eficiência administrativa dentro da legislação em vigor.</p> <p>Em síntese, trata-se de uma medida legal, estratégica e alinhada aos princípios da boa gestão pública, voltada à execução eficaz e responsável do contrato.</p> <p><input type="checkbox"/> Não.</p> <p><input type="checkbox"/> Não se aplica porque o prazo é indeterminado.</p>																								
<b>HÁ TRANSIÇÃO COM CONTRATO ANTERIOR?</b>	<p><input type="checkbox"/> Sim. Contrato nº:           nº/aaaa. Prazo final:           dd/mm/aaaa.</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Não.</p>																								
<b>PADRÃO MÍNIMO DE QUALIDADE</b>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Item</th><th>Descrição detalhada</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td><b>ITEM</b></td><td><b>DESCRIÇÃO<sup>1</sup></b></td></tr> <tr> <td>1</td><td>Bpa-2 teste de atenção kit completo</td></tr> <tr> <td>2</td><td>Bpa-2 conjunto de aplicações a, c, d</td></tr> <tr> <td>3</td><td>Bpa-2 crivo de correção ac</td></tr> <tr> <td>4</td><td>Bpa-2 crivo de correção ad</td></tr> <tr> <td>5</td><td>Bpa-2 crivo de correção aa</td></tr> <tr> <td>6</td><td>Combo htp -coleção do teste + livro</td></tr> <tr> <td>7</td><td>Htp – livro de avaliação vol 2 conj. Com 10 fls</td></tr> <tr> <td>8</td><td>Tas – livro de aplicação vol 2</td></tr> <tr> <td>9</td><td>Cta – teste de atenção. Editora vetor. Kit completo</td></tr> <tr> <td>10</td><td>Cta – teste de atenção. Livro de aplicação AC versão 1 Vol 2</td></tr> </tbody> </table>	Item	Descrição detalhada	<b>ITEM</b>	<b>DESCRIÇÃO<sup>1</sup></b>	1	Bpa-2 teste de atenção kit completo	2	Bpa-2 conjunto de aplicações a, c, d	3	Bpa-2 crivo de correção ac	4	Bpa-2 crivo de correção ad	5	Bpa-2 crivo de correção aa	6	Combo htp -coleção do teste + livro	7	Htp – livro de avaliação vol 2 conj. Com 10 fls	8	Tas – livro de aplicação vol 2	9	Cta – teste de atenção. Editora vetor. Kit completo	10	Cta – teste de atenção. Livro de aplicação AC versão 1 Vol 2
Item	Descrição detalhada																								
<b>ITEM</b>	<b>DESCRIÇÃO<sup>1</sup></b>																								
1	Bpa-2 teste de atenção kit completo																								
2	Bpa-2 conjunto de aplicações a, c, d																								
3	Bpa-2 crivo de correção ac																								
4	Bpa-2 crivo de correção ad																								
5	Bpa-2 crivo de correção aa																								
6	Combo htp -coleção do teste + livro																								
7	Htp – livro de avaliação vol 2 conj. Com 10 fls																								
8	Tas – livro de aplicação vol 2																								
9	Cta – teste de atenção. Editora vetor. Kit completo																								
10	Cta – teste de atenção. Livro de aplicação AC versão 1 Vol 2																								

<sup>1</sup> Não inserir marca da descrição.

	11	Cta – teste de atenção. Livro de aplicação AD versão 1 Vol 5
	12	Cta – teste de atenção. Livro de aplicação AA versão 1 Vol 8
	13	Cta – crivo AA versão 1
	14	Cta – crivo AD versão 1
	15	Cta – crivo AC versão 1
	16	Tepic-m livro aplicação vol 2: bloco com 25 folhas.
	17	Coleção tem-r 2-livro de aplicação vol 2 com 25 folhas.
	18	Bgfm-1 livro de aplicação tedif 1 vol 2: bloco com 25 folhas.
	19	Bgfm-1 livro de aplicação tedif 2 vol 3: bloco com 25 folhas
	20	Bgfm-1 livro de aplicação tedif 3 vol 4: bloco com 25 folhas.
	21	Palografico – livro de instruções vol 1. 4ª edição
	22	Palografico – livro de aplicação i p vol2 com 25 folhas
	23	Mvr - bloco folhas de resposta com 25 folhas
	24	Tsp - folhas de resposta: memoria
	25	Tsp - folhas de resposta: fluencia verbal
	26	Tsp - folhas de resposta: destreza
	27	Wais iii - escala de inteligência wechsler para adultos – protocolo de resposta
	28	Crivo teaco
	29	Crivo tealt
	30	Crivo tead
	<b>OBS:</b> Os testes psicológicos devem obrigatoriamente ser aprovados pelo Conselho Federal de Psicologia, de acordo com as resoluções CFP vigentes, que no momento são comercializados pelas editoras Vetor e Hogrefe para <b>Distribuidoras e Livrarias Especializadas.</b>	
<b>HÁ CRITÉRIOS DE SUSTENTABILIDADE?</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Sim.	<p>Para minimizar os impactos ambientais e tornar a aquisição mais sustentável, recomenda-se a adoção das seguintes práticas:</p> <p>Preferência por materiais recicláveis e biodegradáveis</p> <p>Priorizar a compra de materiais certificados com selos ambientais (FSC para papel, reciclados, compostáveis).</p> <p>Optar por materiais de longa duração para reduzir a necessidade de reposição e desperdício.</p> <p>Os materiais utilizados nos testes físicos são feitos de papel, o que não causa grande impacto ao meio ambiente e tem uma boa capacidade de degradação. Ademais, outros itens são</p>

	para utilização exclusivamente online, onde o impacto ambiental é nulo. A equipe técnica se responsabiliza pelo descarte adequado em busca de mais sustentabilidade
	<input type="checkbox"/> Não.
<b>HÁ NECESSIDADE DE TREINAMENTO?</b>	<input type="checkbox"/> Sim. <input checked="" type="checkbox"/> Não.
<b>LEVANTAMENTO DE MERCADO</b>	
<b>ONDE FORAM PESQUISADAS AS POSSÍVEIS SOLUÇÕES?</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Consulta a fornecedores. <input checked="" type="checkbox"/> Internet. <input type="checkbox"/> Outro.
	<input checked="" type="checkbox"/> Contratações similares. <input type="checkbox"/> Audiência pública. <b>Especificar:</b>
<b>JUSTIFICATIVA TÉCNICA E ECONÔMICA PARA A ESCOLHA DA MELHOR SOLUÇÃO</b>	<p>A presente contratação tem por objeto a Aquisição de testes psicológicos para porte de arma destinados a renovação do porte de arma funcional dos Guardas Municipais de Belém.</p> <p>Foram analisadas, como alternativas possíveis de solução:</p> <p>(I) contratação por inexigibilidade de licitação, em hipótese de inviabilidade de competição;</p> <p>(II) adesão a ata de registro de preços de outros órgãos;</p> <p>(III) realização de pregão na forma eletrônica para aquisição;</p> <p><b>SOLUÇÃO 1</b> – Inexigibilidade, no contexto de licitações públicas, significa a impossibilidade de competição, permitindo a contratação direta pela Administração Pública, pois como comparar propostas devido à singularidade do objeto ou exclusividade do fornecedor. A modalidade de inexigibilidade foi adotada em outros municípios, no entanto, por conta da necessidade de aquisição de testes de duas editoras distintas (Hogrefe e Vetor) e a indisponibilidade de documentos de exclusividade de venda perante a fornecedora regional, torna-se inviável a adoção desta modalidade.;</p> <p><b>SOLUÇÃO 2</b> – Utilizar ata de registro de preços oriunda de certame licitatório realizado por outro órgão ou entidade da Administração Pública, mediante adesão ao registro de preços como órgão não participante, para viabilizar a aquisição do material demandado pela área requisitante. Porém, não existem, no âmbito do órgão, certames licitatórios previamente realizados que contemplem o material demandado. A comissão de Planejamento da Licitação enviou todos os esforços possíveis na busca de atas de registro de preços vigentes para os mesmos materiais e quantidades demandados. No entanto, não foi encontrada nenhuma ARP realizada nos últimos 12 meses, passível de adesão.</p> <p><b>SOLUÇÃO 3</b> – Realizar um novo certame licitatório para viabilizar a aquisição do material demandado pela área requisitante; Em regra, a Administração deve realizar certames licitatórios para suprir as suas necessidades de aquisição de materiais ou contratação de serviços. Desta feita, torna-se a imperiosa a realização de um certame visando a aquisição dos materiais descritos nesse ETP.</p> <p>Diante das necessidades apontadas neste estudo, o atendimento à solução exige a contratação de empresa especializada, cujo o ramo de atividade seja compatível com o objeto pretendido.</p>

	<p>Após análise das alternativas disponíveis, conclui-se que <b>não é juridicamente viável a adoção da inexigibilidade de licitação</b>, tendo em vista que a demanda envolve a aquisição de <b>testes psicológicos de editoras distintas</b>, notadamente <b>Hogrefe e Vetor</b>, inexistindo fornecedor exclusivo capaz de atender integralmente ao objeto pretendido.</p> <p>Ademais, <b>não foram apresentados documentos válidos de exclusividade de comercialização perante fornecedor regional</b>, o que caracteriza a existência de competição no mercado e afasta os pressupostos do art. 74 da Lei nº 14.133/2021.</p> <p>Diante disso, considerando que os testes psicológicos consistem em <b>bens comuns</b>, com especificações objetivas, padronizadas e aprovadas pelo Conselho Federal de Psicologia (CFP), mostra-se <b>adequada a adoção do Pregão Eletrônico</b>, nos termos do art. 28, inciso II, da Lei nº 14.133/2021.</p> <p>Levando-se em conta as características do objeto a ser adquirido, entende-se que a melhor solução para a contratação será na modalidade de pregão, na forma eletrônica. O critério de julgamento a ser adotado será o de <b>menor preço por item</b>, conforme previsto no art. 33, inciso I, da Lei nº 14.133/2021, desde que atendidas integralmente as especificações técnicas definidas no Termo de Referência.</p> <p>A adoção do menor preço por item é adequada em razão da padronização dos produtos, da possibilidade de comparação objetiva entre propostas e da ampla oferta no mercado nacional.</p> <p>Os testes psicológicos a serem adquiridos deverão:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a) possuir <b>parecer favorável e vigente no Sistema de Avaliação de Testes Psicológicos – SATEPSI/CFP</b>;</li> <li>b) ser compatíveis com a finalidade de <b>avaliação psicológica para porte de arma funcional</b>;</li> <li>c) corresponder às <b>versões atualizadas disponibilizadas pelas respectivas editoras</b>;</li> <li>d) atender às quantidades e especificações definidas no Termo de Referência.</li> </ul> <p>b) O prazo de entrega será de 15 dias após empenho.</p>
<p><b>HÁ RESTRIÇÃO DE FORNECEDORES?</b></p>	<p><input type="checkbox"/> Sim.</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Não.</p>
<p><b>DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO</b></p>	
<p><b>O QUE SERÁ CONTRATADO?</b></p>	<p>Aquisição de testes psicológicos para porte de arma.</p>
<p><b>QUAL O PRAZO DA GARANTIA CONTRATUAL?</b></p>	<p><input type="checkbox"/> Não há.</p>
	<p><input type="checkbox"/> 90 dias.</p>
	<p><input checked="" type="checkbox"/> 12 meses.</p>
	<p><input type="checkbox"/> Outro: _____ <input type="checkbox"/> dias.</p> <p><input type="checkbox"/> _____ <input type="checkbox"/> meses.</p>

	<input type="checkbox"/> anos.			
<b>HÁ NECESSIDADE DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA?</b>	<input type="checkbox"/> Sim. <b>Justificativa:</b> <input checked="" type="checkbox"/> Não.			
<b>HÁ NECESSIDADE DE MANUTENÇÃO?</b>	<input type="checkbox"/> Sim. <b>Descrever solução:</b> <input checked="" type="checkbox"/> Não.			
<b>ESTIMATIVA DO QUANTITATIVO NECESSÁRIO</b>				
<b>COMO SE OBTVEU O QUANTITATIVO ESTIMADO?</b>	<input type="checkbox"/> Análise de contratações anteriores. <input type="checkbox"/> Análise de contratações similares. <input checked="" type="checkbox"/> Outro. <b>Especificar:</b> Quantidade de Guardas que iram obter e renovar o porte de arma.			
<b>DESCRIÇÃO DO QUANTITATIVO?</b>	O quantitativo se deu considerando o número de Guardas Municipais de Belém, que necessitam obter e renovar o porte de arma funcional, sendo os testes ferramentas essenciais nesse processo.			
<b>ESPECIFICAÇÃO</b>	<b>Item</b>	<b>Descrição</b>	<b>Unidade de medida</b>	<b>Qtd</b>
	1	Bpa-2 teste de atenção kit completo	Kit	1
	2	Bpa-2 conjunto de aplicações a, c, d	Bloco	40
	3	Bpa-2 crivo de correção ac	Un	1
	4	Bpa-2 crivo de correção ad	Un	1
	5	Bpa-2 crivo de correção aa	Un	1
	6	Combo htp -coleção do teste + livro	Kit	2
	7	Htp – livro de avaliação vol 2 conj. Com 10 fls	Bloco	50
	8	Tas – livro de aplicação vol 2	Bloco	50
	9	Cta – teste de atenção. Editora vetor. Kit completo	Kit	01
	10	Cta – teste de atenção. Livro de aplicação AC versão 1 Vol 2	Bloco	100

	11	Cta – teste de atenção. Livro de aplicação AD versão 1 Vol 5	Bloco	100
	12	Cta – teste de atenção. Livro de aplicação AA versão 1 Vol 8	Bloco	100
	13	Cta – crivo AA versão 1	Un	1
	14	Cta – crivo AD versão 1	Un	1
	15	Cta – crivo AC versão 1	Un	1
	16	Tepic-m livro aplicação vol 2: bloco com 25 folhas.	Bloco	30
	17	Coleção tem-r 2-livro de aplicação vol 2 com 25 folhas.	Bloco	50
	18	Bgfm-1 livro de aplicação tedif 1 vol 2: bloco com 25 folhas.	Bloco	50
	19	Bgfm-1 livro de aplicação tedif 2 vol 3: bloco com 25 folhas	Bloco	50
	20	Bgfm-1 livro de aplicação tedif 3 vol 4: bloco com 25 folhas.	Bloco	50
	21	Palografico – livro de instruções vol 1. 4ª edição	Un	1
	22	Palografico – livro de aplicação i p vol2 com 25 folhas	Bloco	200
	23	Mvr - bloco folhas de resposta com 25 folhas	Bloco	50
	24	Tsp - folhas de resposta: memoria	Unid	1000
	25	Tsp - folhas de resposta: fluencia verbal	Unid	1000
	26	Tsp - folhas de resposta: destreza	Unid	1000
	27	Wais iii - escala de inteligência wechsler para adultos – protocolo de resposta	Bloco	100
	28	Crivo teaco	Un	1



	29	Crivo tealt	Un	2	
	30	Crivo tead	Un	1	
ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO					
MEIOS USADOS NA PESQUISA	<input type="checkbox"/> Pannel de preços. <input checked="" type="checkbox"/> Contratações similares. <input type="checkbox"/> Simas. <input checked="" type="checkbox"/> Fornecedores. <input checked="" type="checkbox"/> Internet. <input type="checkbox"/> Outro.    Especificar:				
ESTIMATIVA DE PREÇO	Item	Descrição	Valor Unitário(R\$)	Qtd	Valor Total(R\$)
	1	Bpa-2 teste de atenção kit completo	336,91	1	336,91
	2	Bpa-2 conjunto de aplicações a, c, d	113,63	40	4.545,20
	3	Bpa-2 crivo de correção ac	30,11	1	30,11
	4	Bpa-2 crivo de correção ad	30,11	1	30,11
	5	Bpa-2 crivo de correção aa	30,11	1	30,11
	6	Combo htp -coleção do teste + livro	381,53	2	763,06
	7	Htp – livro de avaliação vol 2 conj. Com 10 fls	96,97	50	4.848,50
	8	Tas – livro de aplicação vol 2	35,58	50	1.779,00
	9	Cta – teste de atenção. Editora vetor. Kit completo	600,49	01	600,49
	10	Cta – teste de atenção. Livro de aplicação AC versão 1 Vol 2	39,37	100	3.937,00
	11	Cta – teste de atenção. Livro de aplicação AD versão 1 Vol 5	38,33	100	3.833,00
	12	Cta – teste de atenção. Livro de aplicação AA versão 1 Vol 8	38,33	100	3.833,00
	13	Cta – crivo AA versão 1	21,74	1	21,74
	14	Cta – crivo AD versão 1	21,74	1	21,74
	15	Cta – crivo AC versão 1	21,74	1	21,74
	16	Tepic-m livro aplicação vol 2: bloco com 25 folhas.	40,38	30	1.211,40



	17	Coleção tem-r 2-livro de aplicação vol 2 com 25 folhas.	41,26	50	2.063,00
	18	Bgfm-1 livro de aplicação tedif 1 vol 2: bloco com 25 folhas.	55,98	50	2.799,00
	19	Bgfm-1 livro de aplicação tedif 2 vol 3: bloco com 25 folhas	64,78	50	3.239,00
	20	Bgfm-1 livro de aplicação tedif 3 vol 4: bloco com 25 folhas.	65,45	50	3.272,50
	21	Palografico – livro de instruções vol 1. 4ª edição	381,88	1	381,88
	22	Palografico – livro de aplicação i p vol2 com 25 folhas	67,88	200	13.576,00
	23	Mvr - bloco folhas de resposta com 25 folhas	45,30	50	2.265,00
	24	Tsp - folhas de resposta: memória	4,50	1000	4.500,00
	25	Tsp - folhas de resposta: fluência verbal	4,39	1000	4.390,00
	26	Tsp - folhas de resposta: destreza	3,52	1000	3.520,00
	27	Wais iii - escala de inteligência wechsler para adultos – protocolo de resposta	19,93	100	1.993,00
	28	Crivo teaco	29,61	1	29,61
	29	Crivo tealt	29,61	2	59,22
	30	Crivo tead	29,61	1	29,61
					<b>67.960,93</b>

<b>A SOLUÇÃO SERÁ DIVIDIDA EM ITENS?</b>	
<input checked="" type="checkbox"/> Sim.  <input type="checkbox"/> Não.	<p><b>Por quê?</b></p> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div> <input type="checkbox"/> Objeto indivisível.   <input type="checkbox"/> Tecnicamente inviável.   <input type="checkbox"/> Aproveitamento da competitividade.         </div> <div> <input type="checkbox"/> Perda de escala.   <input type="checkbox"/> Economicamente inviável.   <input type="checkbox"/> Outro.  <b>Especificar:</b> </div> </div>
<b>CONTRATAÇÕES CORRELATAS OU INTERDEPENDENTES</b>	
<input type="checkbox"/> Sim.	<b>Especificar:</b>

<b>HÁ CONTRATAÇÕES CORRELATAS OU INTERDEPENDENTES?</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Não.	
<b>ALINHAMENTO DA CONTRATAÇÃO COM O PLANEJAMENTO</b>		
<b>HÁ PREVISÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL?</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Sim.	<b>Especificar item do PCA:</b> Subitem: Consumo, Item 16, PCA 2026.
	<input type="checkbox"/> Não.	<b>Providências</b>
<b>RESULTADOS PRETENDIDOS</b>		
<b>QUAIS OS BENEFÍCIOS PRETENDIDOS NA CONTRATAÇÃO?</b>	<input type="checkbox"/> Redução de Custos <input type="checkbox"/> Manutenção do Funcionamento Administrativo <input type="checkbox"/> Aproveitamento de Recursos Humanos <input checked="" type="checkbox"/> Redução dos Riscos do Trabalho <input checked="" type="checkbox"/> Ganho de Eficiência <input type="checkbox"/> Serviço/Bem de Consumo <input type="checkbox"/> Realização de Política Pública <input type="checkbox"/> Outro.	
<b>PROVIDÊNCIAS PENDENTES</b>		
<b>HÁ PROVIDÊNCIAS PENDENTES PARA O SUCESSO DA CONTRATAÇÃO?</b>	<input type="checkbox"/> Sim. <b>Especificar:</b> <input checked="" type="checkbox"/> Não.	
<b>IMPACTOS AMBIENTAIS E MEDIDAS DE MITIGAÇÃO</b>		
<b>HÁ PREVISÃO DE IMPACTO AMBIENTAL NA CONTRATAÇÃO?</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Sim. <b>Especificar os impactos:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>A aquisição e utilização de testes psicológicos no âmbito da segurança pública podem gerar impactos ambientais, especialmente relacionados ao consumo de papel, uso de insumos gráficos, embalagens e descarte de materiais após o uso. Embora tais impactos sejam considerados de baixa magnitude, é necessário adotar medidas de mitigação compatíveis com os princípios da sustentabilidade e da responsabilidade ambiental.</li> <li><b>Principais Impactos Ambientais Identificados</b></li> <li>Consumo de papel e materiais impressos para aplicação dos testes psicológicos;</li> <li>Geração de resíduos sólidos provenientes de cadernos de testes, folhas de resposta e embalagens;</li> <li>Impactos indiretos associados ao transporte e à logística dos materiais adquiridos.</li> </ul>	

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Medidas de Mitigação</b> Para minimizar os impactos ambientais identificados, serão adotadas as seguintes medidas:</li> <li>• Priorizar, sempre que possível, a aquisição de testes psicológicos em formato digital ou com aplicação informatizada, reduzindo o consumo de papel;</li> <li>• Quando indispensável o uso de materiais físicos, optar por produtos confeccionados com papel reciclado, certificado ou oriundo de manejo florestal sustentável;</li> <li>• Planejar a aquisição de forma compatível com a demanda real, evitando compras excessivas e desperdício de materiais;</li> <li>• Adotar práticas adequadas de armazenamento e manuseio, prolongando a vida útil dos testes psicológicos;</li> <li>• Garantir o descarte ambientalmente adequado dos resíduos gerados, em conformidade com a legislação ambiental vigente.</li> <li>• Dessa forma, os impactos ambientais decorrentes da aquisição são mitigados por meio de ações preventivas e corretivas, assegurando que a contratação atenda às exigências legais e aos princípios do desenvolvimento sustentável, sem comprometer a eficiência das atividades de segurança pública.</li> </ul>
	<input type="checkbox"/> Não.
<b>CONCLUSÃO</b>	
<b>A CONTRATAÇÃO POSSUI VIABILIDADE TÉCNICA, SOCIOECONÔMICA E AMBIENTAL?</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Sim. <input type="checkbox"/> Não.

Belém/PA, 02 de março de 2026

**CAMILA BARBOSA DE SOUSA**  
Equipe de Planejamento da Contratação/GMB  
Portaria Nº 579/2025- GMB/PMB

Aprovo o Estudo Técnico Preliminar.

**ESAÚ DA CUNHA ARAÚJO**  
Inspetor Geral da Guarda Municipal de Belém  
Decreto nº 113.742 – PMB, de 25 de junho de 2025